



APLICACIONES

Eni Grease MU EP 2 es una grasa "multipropósito" a base de litio, de apariencia homogénea, de textura suave y de color amarillo-marrón con un aditivo específico para extrema presión.

Adecuada para la lubricación de cojinetes planos y rodamientos, también cargados, que funcionan a altas temperaturas y en acoplamientos con condiciones de lubricación de inicio particularmente críticas.

Las características "multipropósito" de **Eni Grease MU EP 2** la hacen adecuada para la lubricación de engranajes y otros componentes sujetos a vibraciones y que funcionan a altas temperaturas.

Eni Grease MU EP 2 pasa las pruebas FAG FE 9 (DIN 51821-02) y SKF R2F a 120 °C.

VENTAJAS PARA EL CLIENTE

- Las características multipropósito facilitan la optimización de los productos de lubricación utilizados y, en consecuencia, el almacenamiento en el depósito.
- El alto punto de goteo permite su utilización sin problemas en un amplio rango de temperaturas.
- Poder antioxidante efectivo sin ser agresivo incluso contra metales amarillos.
- Gracias a las características de repelencia al agua, puede usarse en un ambiente húmedo y en presencia de agua.
- La grasa mantiene inalteradas sus características incluso después de ser sometida a intensos y prolongados esfuerzos mecánicos y térmicos.
- Adhesividad excepcional a las superficies metálicas y resiste eficazmente las vibraciones e impactos.
- Las propiedades antidesgaste ayudan a proteger y prolongar la vida útil de las maquinarias.

ESPECIFICACIONES - APROBACIONES

- ISO 12924 L-XBCHB 2
- DIN 51825 KP 2K-20





CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad	Normal
Apariencia	-	-	homogénea de textura suave
Color	-	-	amarillo-marrón
Tipo de aceite base	-	-	mineral
Viscosidad del aceite base a 40 °C	ASTM D 7042	mm ² /s	160
Tipo de espesante	-	-	litio
Consistencia (grado NLGI)	-	-	2
Punto de goteo	ASTM D 566	°C	200
Penetración a 60 carreras dobles	ASTM D 217	dmm	280
Carga aceptable de Timken	ASTM D 2509	lbs	45
Lavado con agua a 38 °C	ASTM D 1264	%	5% máx.
Prueba EMCOR en agua destilada	IP 220	-	0/1
Prueba de desgaste de 4 bolas	ASTM D 2266	mm	260
Corrosión del cobre	ASTM D 4048	-	1a
Rango de temperatura		°C	-20/+120



eni